

Ref 4

対応・実効なし

⑩ 日本国特許庁 (JP)

⑪ 実用新案出願公開

⑫ 公開実用新案公報 (U)

昭61-161204

⑬ Int. Cl.

B 65 B 61/18
19/02

識別記号

庁内整理番号

6576-3E
7726-3E

⑭ 公開 昭和61年(1986)10月6日

審査請求 有 (全3頁)

⑮ 考案の名称 開封摘み形成装置

⑯ 実 願 昭60-45138

⑰ 出 願 昭60(1985)3月29日

⑱ 考 案 者 武 藤 芳 之 東京都北区堀船2丁目20番46号 日本専売公社機械製作所内

⑲ 出 願 人 日本たばこ産業株式会社 東京都港区虎ノ門2丁目2番1号

⑳ 実用新案登録請求の範囲

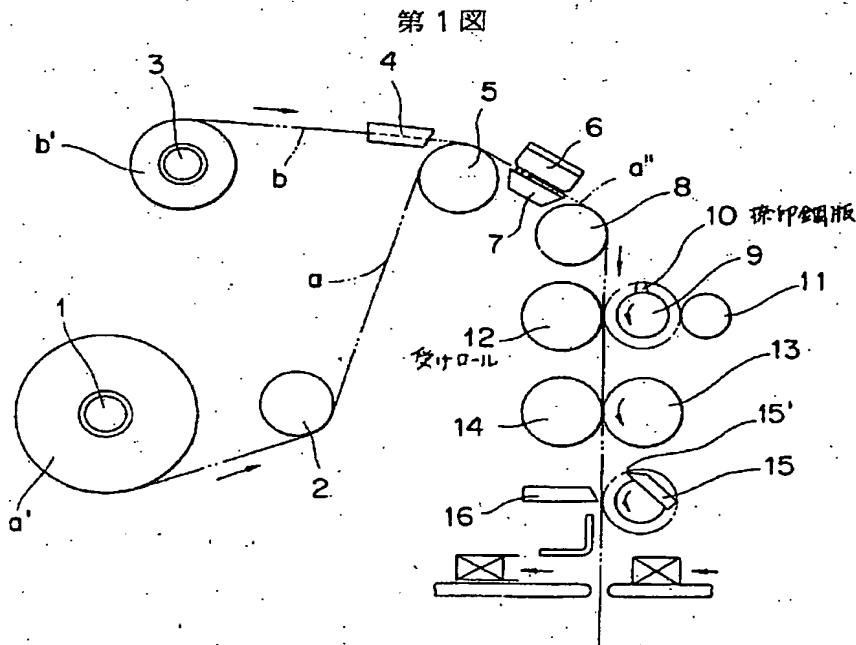
受けロールに対向して配設されたローラの外周面に略U字状の刃先部を有する凸版刃形を設け、該凸版刃形内において捺印版面を移動自在の刃先部より若干突出する位置に付勢して設けてなることを特徴とすを開封摘み形成装置。

図面の簡単な説明

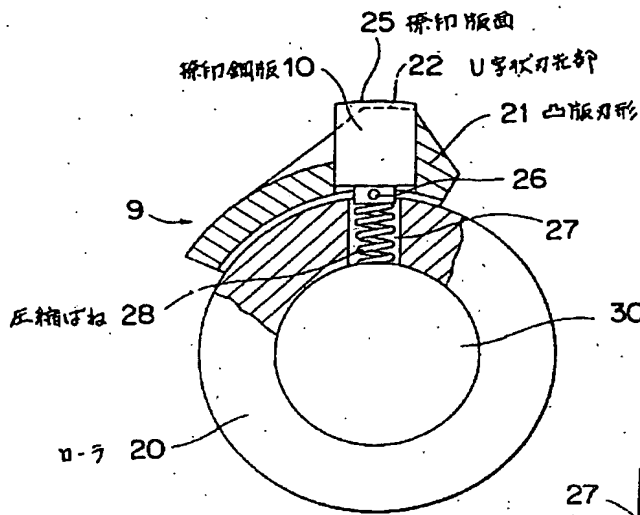
図面は本考案の実施例を示すもので、第1図は装置の概略を示した説明図、第2図は開封摘み形成カッターの一部断面で示した正面図、第3図は同上側断面図、第4図は同上の第1図における作

動を概図で示した説明図、第5図は同上の開封摘み形成カッター部分の平面図、第6図はフィルム of 平面図、第7図は同上から分離された1包分のフィルムの平面図、第8図は本考案によるフィルムの装着した包装品の斜視図である。

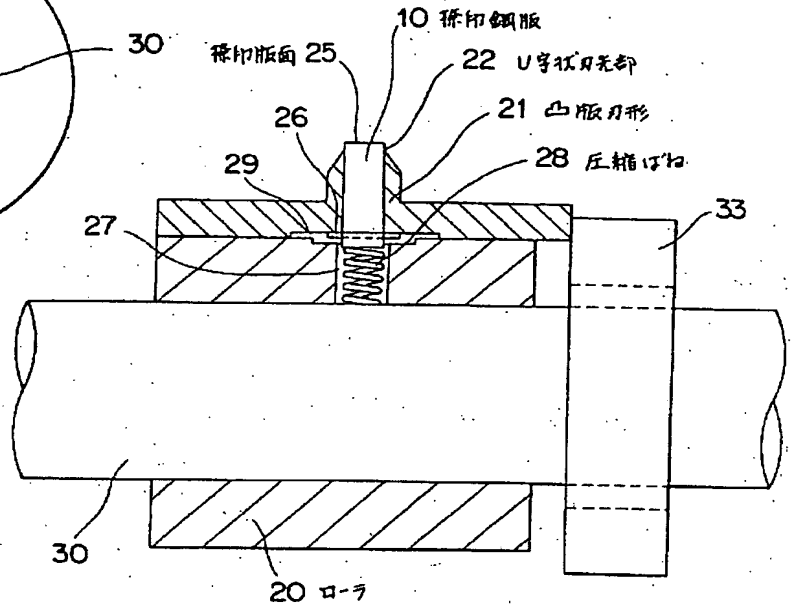
6……熱板、7……受板、9……開封摘み形成カッター、10……捺印鋼版、11……インキローラ、13……送り出しローラー、15……回転刃、20……ローラ、21……凸版刃形、27……U字状刃先部、25……捺印版面、a……带状フィルム、b……带状開封テープ。



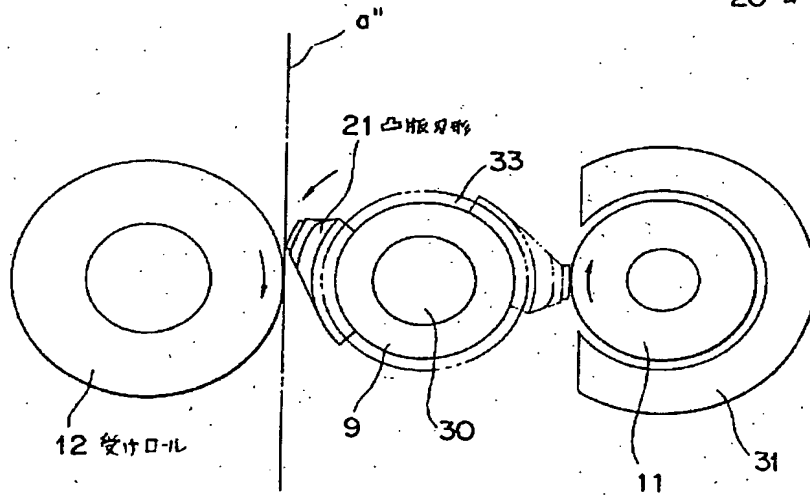
第2図



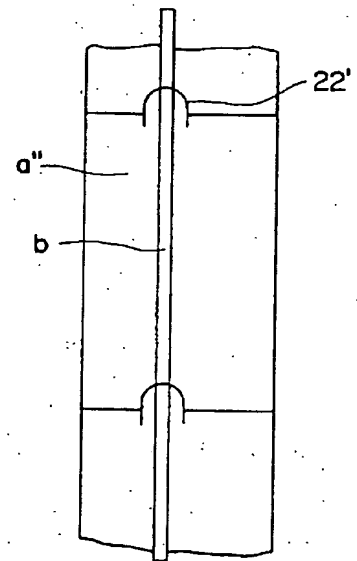
第3図



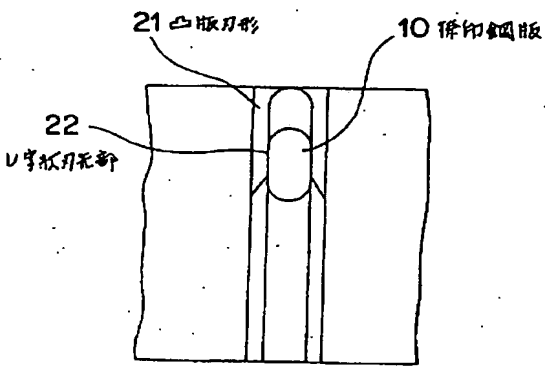
第4図



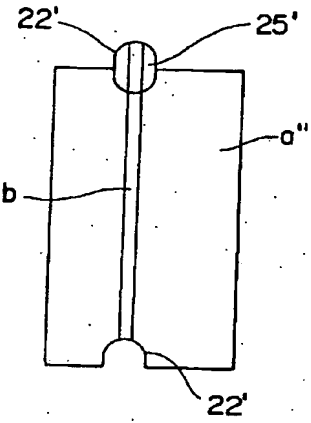
第6図



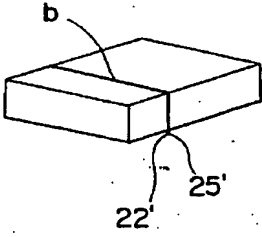
第 5 図



第 7 図



第 8 図



公開実用 昭和61-161204

Ref. 4

⑨ 日本国特許庁(JP)

⑩ 実用新案出願公開

⑫ 公開実用新案公報(U)

昭61-161204

⑪ Int. Cl.

識別記号

庁内整理番号

⑬ 公開 昭和61年(1986)10月6日

B 65 B 61/18
19/02

6576-3E
7726-3E

審査請求 有 (全 頁)

⑭ 考案の名称 開封摘み形成装置

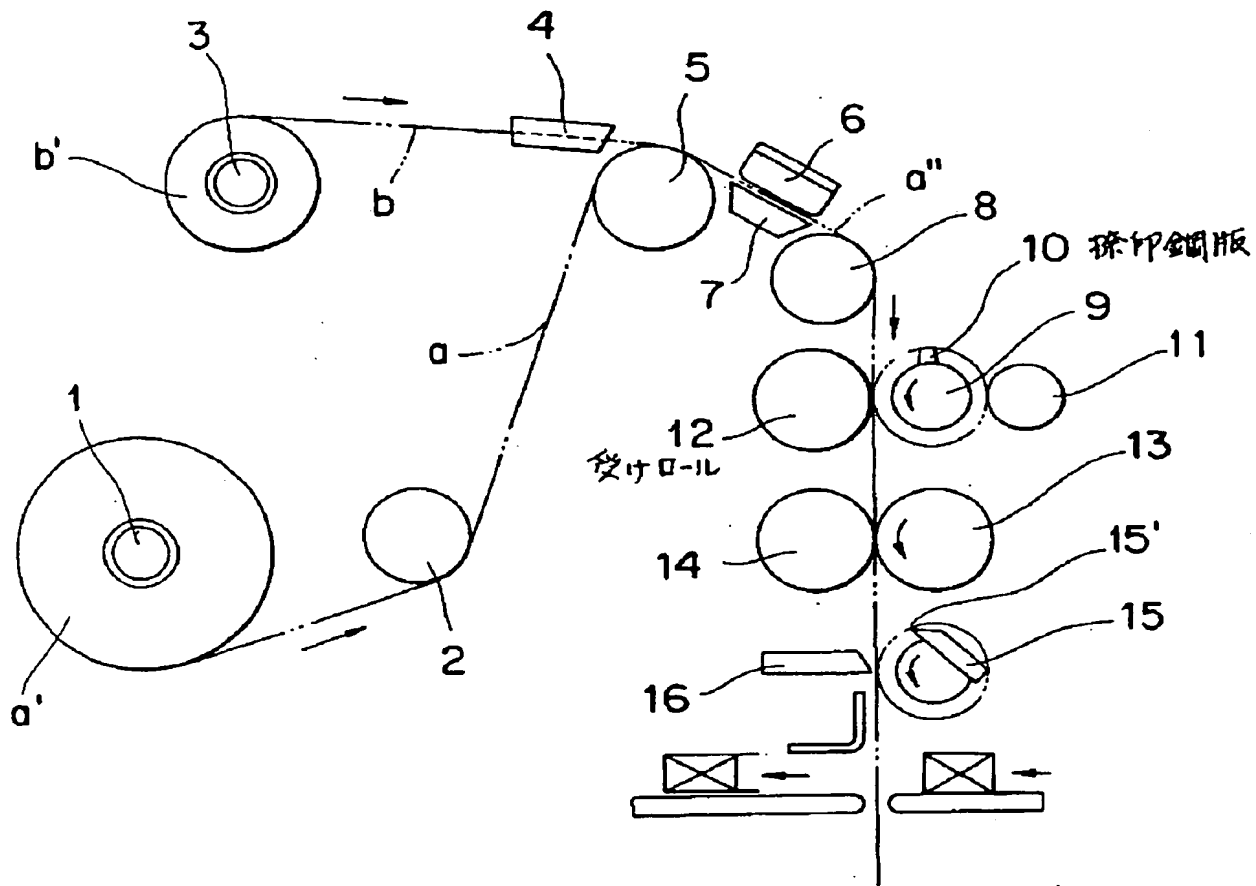
⑮ 実 願 昭60-45138

⑯ 出 願 昭60(1985)3月29日

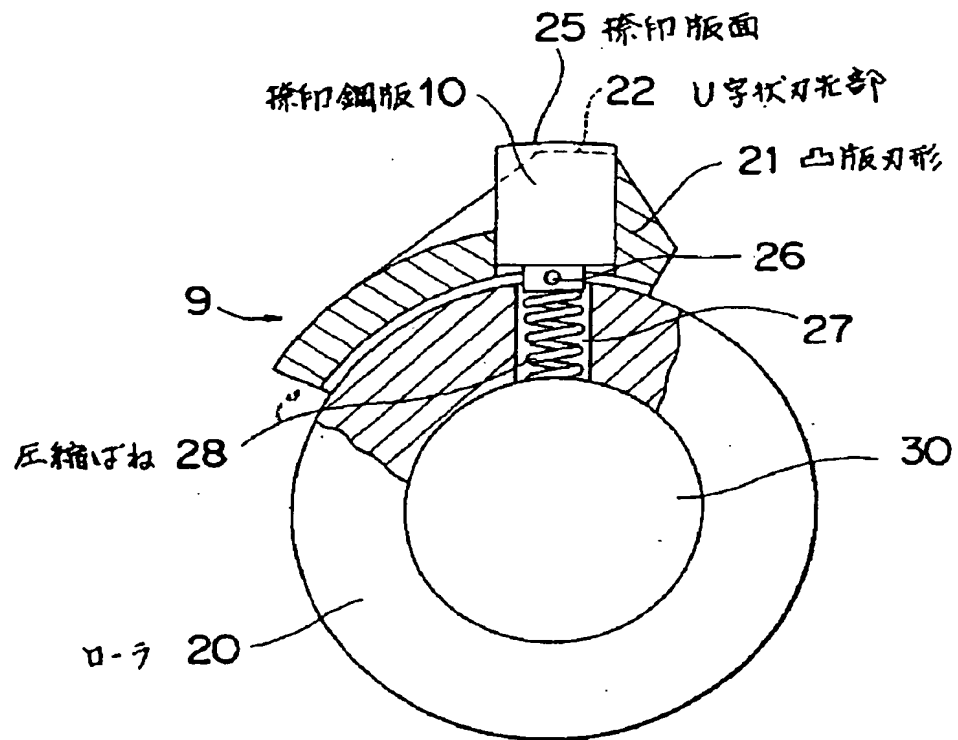
⑰ 考 案 者 武 藤 芳 之 東京都北区堀船2丁目20番46号 日本専売公社機械製作所
内

⑱ 出 願 人 日本たばこ産業株式会 東京都港区虎ノ門2丁目2番1号
社

第 1 圖



第 2 図

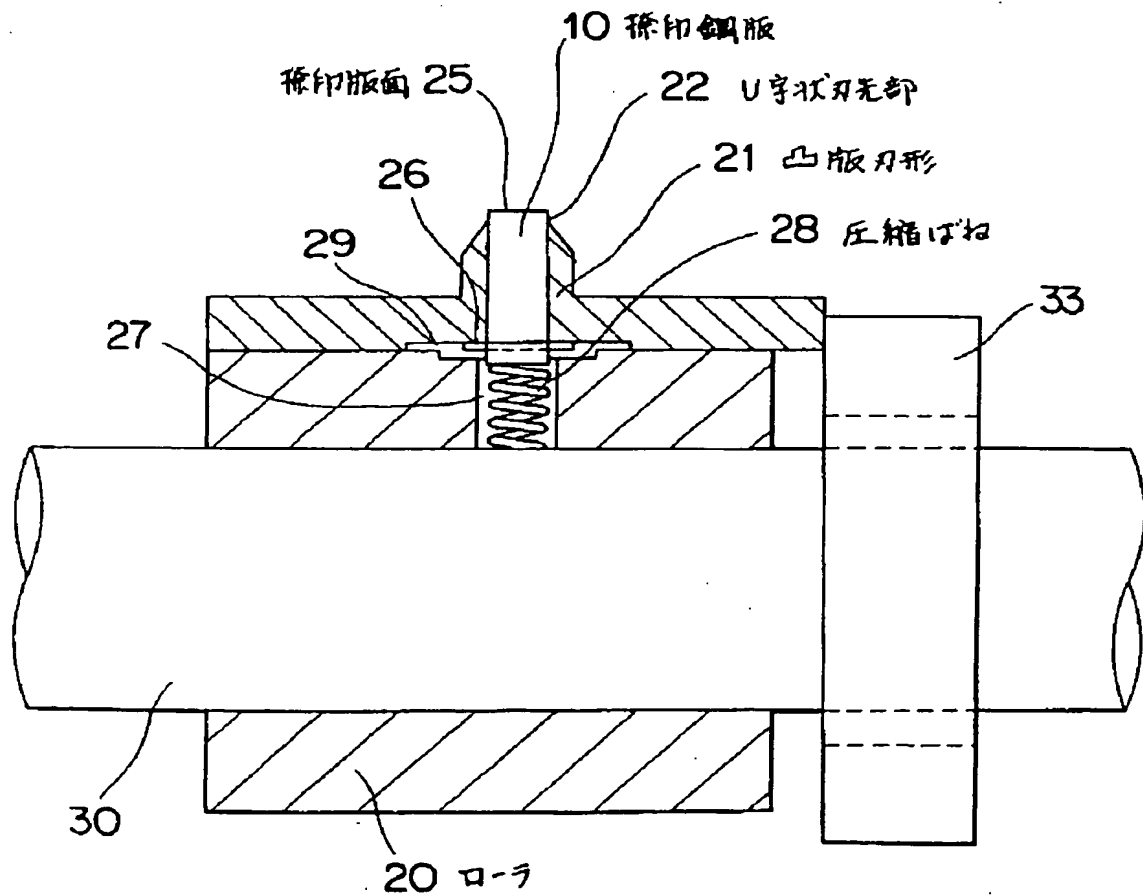


50

実開G1-161204

實用新案登録出願人 日本専売公社

第 3 図

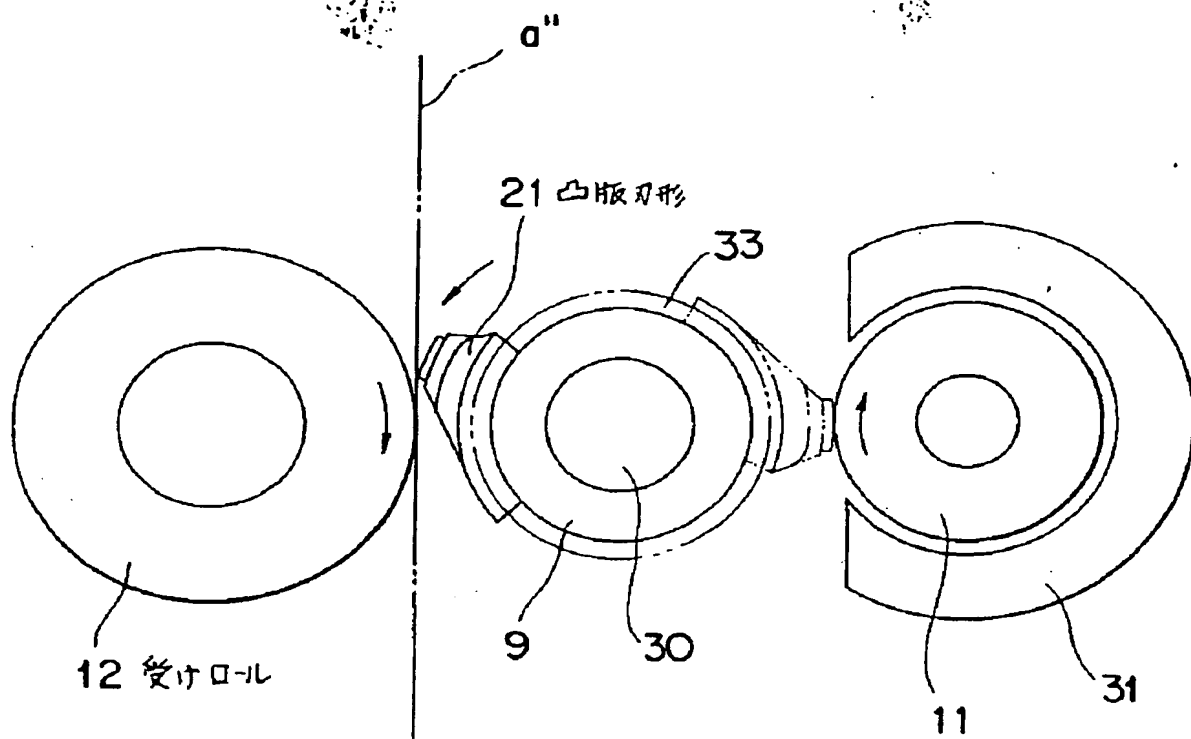


51

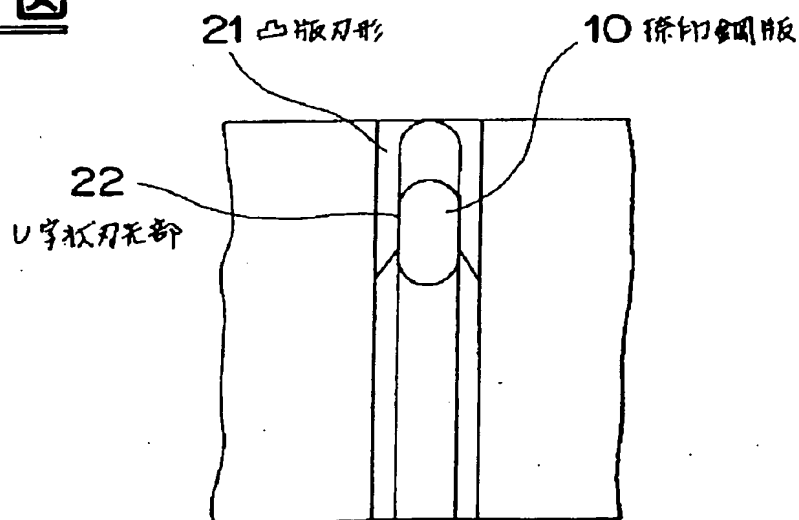
実用61 161204

実用新案登録出願人 日本専売公社

第 4 図



第 5 図

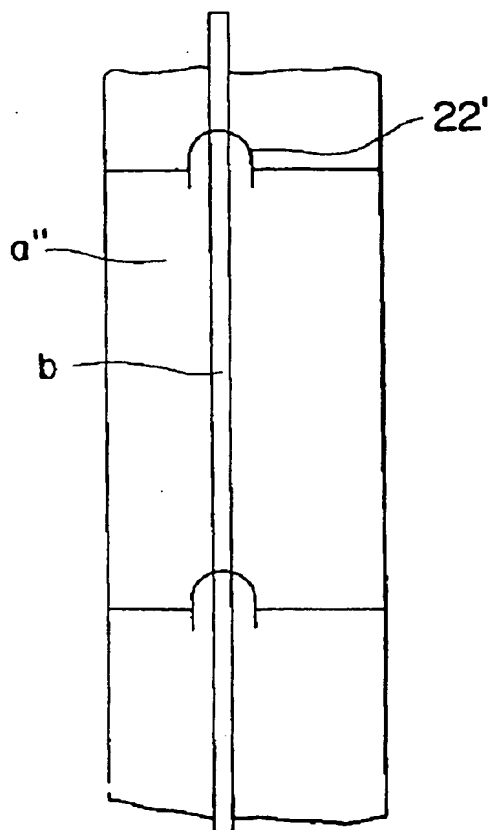


52

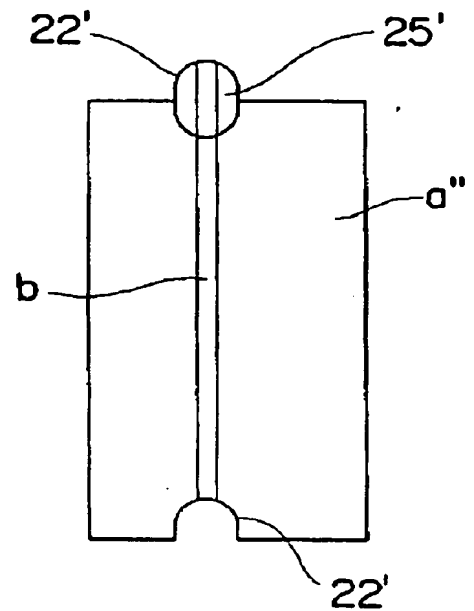
実開61-161204

実用新案登録出願人 日本専売公社

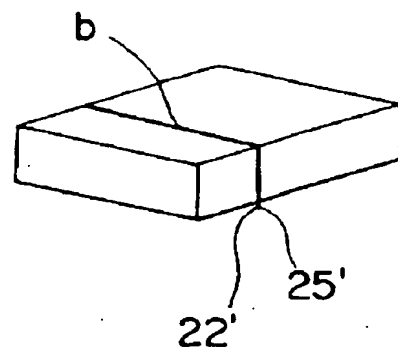
第 6 図



第 7 図



第 8 図



53

実用61-161204

**This Page is Inserted by IFW Indexing and Scanning
Operations and is not part of the Official Record**

BEST AVAILABLE IMAGES

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images include but are not limited to the items checked:

- ☐ BLACK BORDERS
- ☐ IMAGE CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES
- ☐ ~~FADED~~ TEXT OR DRAWING
- ☒ BLURRED OR ILLEGIBLE TEXT OR DRAWING
- ☐ SKEWED/SLANTED IMAGES
- ☐ COLOR OR BLACK AND WHITE PHOTOGRAPHS
- ☐ GRAY SCALE DOCUMENTS
- ☐ LINES OR MARKS ON ORIGINAL DOCUMENT
- ☐ REFERENCE(S) OR EXHIBIT(S) SUBMITTED ARE POOR QUALITY
- ☐ OTHER: _____

IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.

As rescanning these documents will not correct the image problems checked, please do not report these problems to the IFW Image Problem Mailbox.